

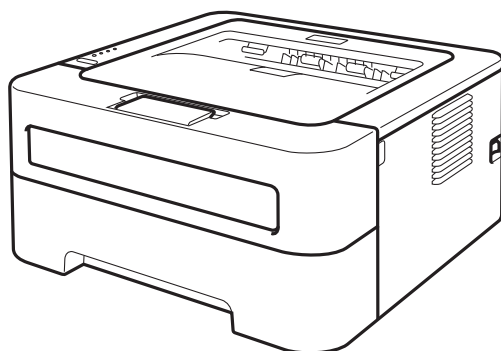
# かんたん設置ガイド

## JUSTIO プリンター

# HL-2270DW

## はじめにお読みください

本製品を使用するには、本製品を設置し、お使いのコンピューターにドライバーとソフトウェアをインストールする必要があります。正しいセットアップを行うために、この「かんたん設置ガイド」を必ずお読みください。



## 困ったときは

本製品の動作がおかしいとき、故障かな？と思ったときなどは、以下の手順で原因をお調べください。

**1** ユーザーズガイド 5 章「困ったときには」で調べる

**2** サポート ブラザー  ブラザーのサポートサイトにアクセスして、最新の情報を調べる  
<http://solutions.brother.co.jp/>

携帯電話からでも簡単なサポート情報を見ることができます。  
<http://m.brother.co.jp/support/>



**ブラザーマイポータル** オンラインユーザー登録をお勧めします。  
<https://myportal.brother.co.jp/>  
ご登録いただくと、製品をより快適にご使用いただくための情報をいち早くお届けします。

本書は、なくさないように注意し、いつでも手に取ってみることができるようにしてください。

# brother

**STEP1**

接続・設置する



**STEP2**

コンピューター  
に接続する



USB接続

Windows®

Macintosh



有線LAN接続

Windows®

Macintosh



無線LAN接続

Windows®

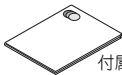
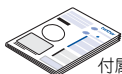
Macintosh

## 付 録


## ユーザーズガイドの構成

本製品には次のユーザーズガイドが用意されています。目的に応じて各ユーザーズガイドをご活用ください。



### ■はじめにお読みください

<b>1. 安全にお使いいただくために（冊子）</b> 本製品を使用する上での注意事項や守っていただきたいことを記載しています。	 付属
<b>2. かんたん設置ガイド（冊子）</b> お買い上げ後、本製品を使用可能な状態にするまでの手順を説明しています。	 付属

### ■用途に応じてお読みください

<b>3. ユーザーズガイド（PDF形式）</b> 本製品の基本的な使いかたと、困ったときの対処方法について詳しく説明しています。	 付属
<b>4. ユーザーズガイド ネットワーク知識編（PDF形式）</b> 本製品のネットワークの特長に関する基礎的な情報を記載しています。	
<b>5. ユーザーズガイド ネットワーク操作編（PDF形式）</b> 本製品を手動でネットワークに接続するときの設定方法や、ネットワークに関して困ったときの対処方法を説明しています。	

### ■便利にお使いください

 <b>画面で見るマニュアル（HTML形式）</b> 上記のうち、3～5のユーザーズガイドを一体化して、コンピューターの画面上で見られるようにしたマニュアルです。参照先が書かれたところをクリックするとその掲載箇所へ直接飛ぶため、冊子のページをめくったり別のガイドで探したりすることなく、知りたい情報をすぐに確認することができます。	 サポートサイト ダウンロード
---	--



上記はすべて、最新版がサポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からもダウンロードできます。  
<http://solutions.brother.co.jp/>

## 消耗品の回収リサイクルについて

ブラザーでは環境保護に対する取り組みの一環として消耗品のリサイクルに取り組んでおります。使い終わりましたブラザー製消耗品の回収にご協力をお願いいたします。詳しくはホームページを参照してください。

回収対象となる消耗品

・トナーカートリッジ ・ドラムユニット

[http://brother.jp/product/support\\_info/printer/recycle/index.htm](http://brother.jp/product/support_info/printer/recycle/index.htm)

ブラザー 回収

検索

# 目次

ユーザズガイドの構成 .....	2
消耗品の回収リサイクルについて .....	2
目次 .....	3
最新のドライバーや、ファームウェア（本体ソフトウェア）を入手するときは？ .....	4
本書の表記 .....	4
<b>STEP1 接続・設置する .....</b>	<b>5</b>
付属品を確認する .....	5
梱包材を取り外す .....	7
記録紙をセットする .....	9
テストページを印刷する .....	10
<b>STEP2 コンピューターに接続する .....</b>	<b>11</b>
<b>USB接続 .....</b>	<b>12</b>
パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアをお使いの場合の注意事項 .....	12
ドライバーとソフトウェアをインストールする（Windows® の場合） .....	12
ドライバーとソフトウェアをインストールする（Macintosh の場合） .....	13
<b>有線LAN接続 .....</b>	<b>15</b>
パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアをお使いの場合の注意事項 .....	15
ドライバーとソフトウェアをインストールする（Windows® の場合） .....	15
ドライバーとソフトウェアをインストールする（Macintosh の場合） .....	18
<b>無線LAN接続 .....</b>	<b>20</b>
必要な機器と無線 LAN 環境を確認する .....	20
無線 LAN について .....	21
パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアをお使いの場合の注意事項 .....	22
一時的に USB ケーブルを使って自動設定する（Windows® の場合） .....	23
一時的に USB ケーブルを使って自動設定する（Macintosh の場合） .....	26
プリンタードライバーをインストールし無線 LAN を自動設定する （Windows® の場合） .....	29
プリンタードライバーをインストールし無線 LAN を自動設定する （Macintosh の場合） .....	32
<b>付 録 .....</b>	<b>34</b>
困ったときは（トラブル対処方法） .....	34
ネットワーク設定の確認と初期化 .....	37
ウェブブラウザで管理する .....	37
ネットワーク設定をお買い上げ時の状態に戻す（ネットワーク設定リセット） .....	37
プリンター設定一覧を印刷する .....	38
ランプによる本製品の状態表示 .....	39
この続きは… .....	41
ユーザズガイド（PDF 形式）を閲覧するには .....	41
商標について .....	42
消耗品について .....	裏表紙

- この機器は、クラスB情報技術装置です。この機器は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この機器がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。 VCCI-B
- 本製品は、厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一不具合がありましたら、「お客様相談窓口」までご連絡ください。
- お客様または第三者が、本製品の使用の誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合、または本製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- 本製品の設置上の警告・注意事項は、「安全にお使いいただくために」をよくお読みいただき、正しく設置してください。
- 付属品などを紛失した場合は、お買い上げの販売店にてご購入いただくか、ダイレクトクラブ（0120-118-825）へご注文ください。（土、日、祝日、長期休暇を除く 9:00～12:00 13:00～17:00）

## 最新のドライバーや、ファームウェア（本体ソフトウェア）を入手するときは？

弊社ではソフトウェアの改善を継続的にこなっております。





最新のドライバーやファームウェアを弊社サポートサイト（プラザーソリューションセンター）よりダウンロードすることでお手元の製品の関連ソフトウェアを新しくしていただくことができます。

ドライバーを新しくすることで、新しいOSに対応したり、トラブルを解決できることがあります。また、本体のトラブルのあるときは、ファームウェア(本体ソフトウェア)を新しくすることで解決できることがあります。



ダウンロード・操作手順について詳しくは、<http://solutions.brother.co.jp/> へ

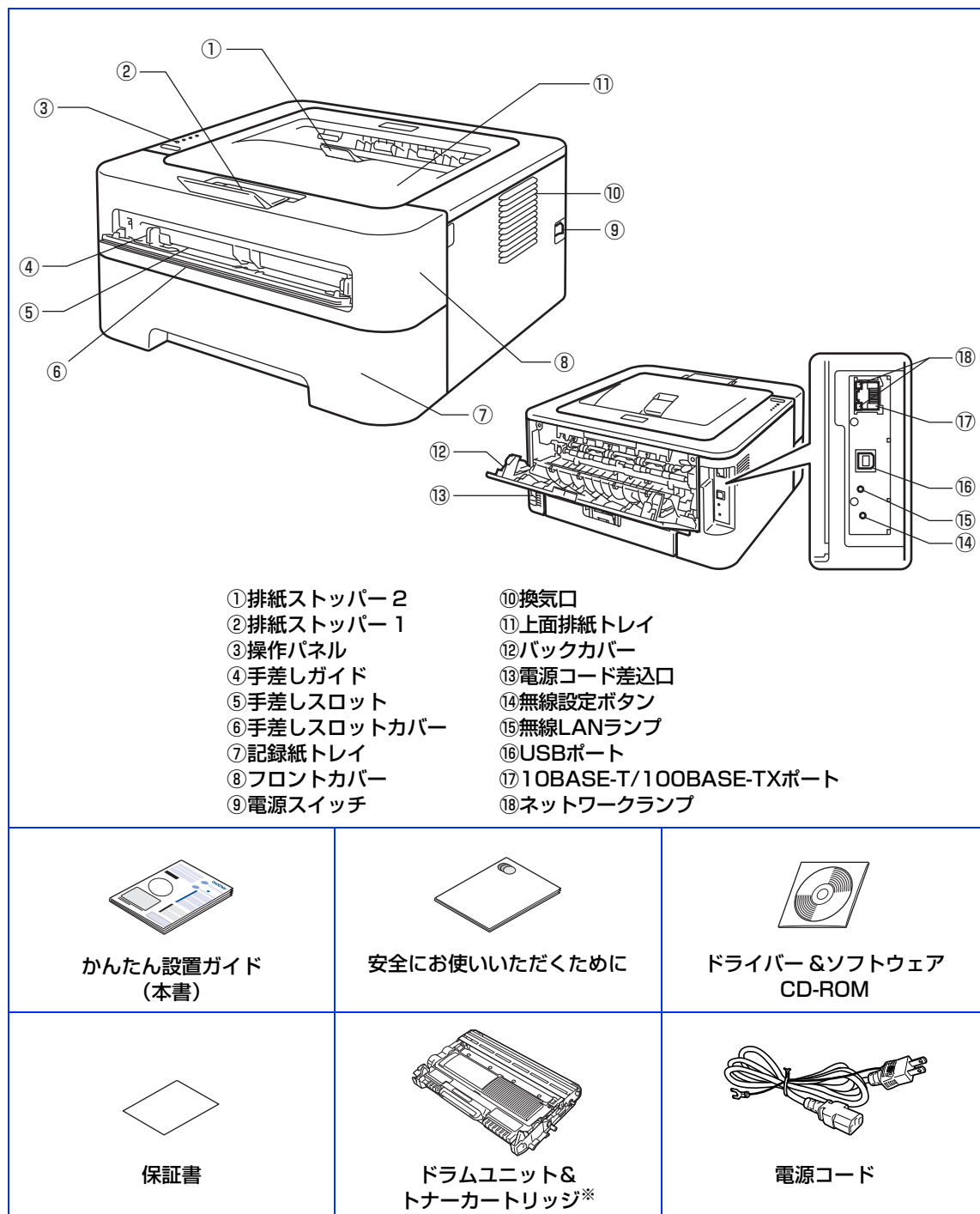
## 本書の表記

 <b>警告</b>	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。
 <b>注意</b>	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の可能性のある内容を示しています。
 <b>注意</b>	本製品をお使いになるにあたって、守っていただきたいことがらを説明しています。
 <b>補足</b>	本製品の操作手順に関する補足情報を説明しています。
<XXX>	操作パネル上のボタンを表しています。(XXXはボタン名)



## 付属品を確認する

万一、足りないものがあったりユーザーズガイドに落丁があったときは、お客様相談窓口にご連絡ください。



※工場出荷時にあらかじめ取り付けられています。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



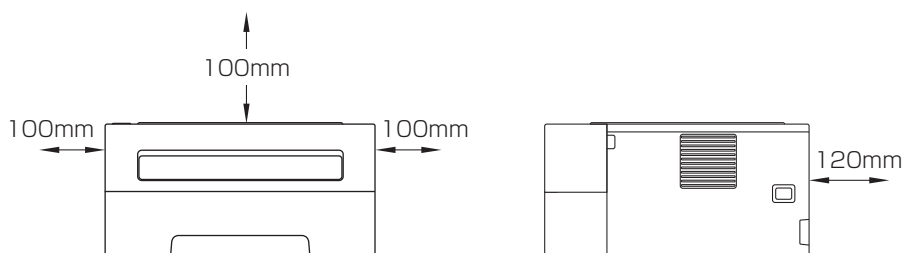
付 録

## ⚠ 警告

本製品を梱包していたビニール袋などは、子供の手の届かないところに保管してください。誤ってかぶると窒息の恐れがあります。

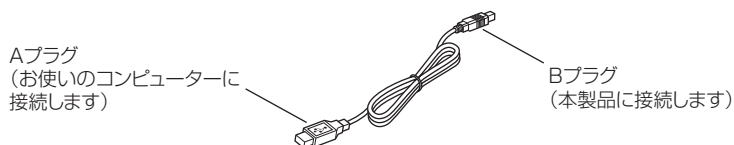
## ⚠ 注意

本製品を設置するときは、下記のスペースを確保してください。



## 注意

- 本製品を引っ越しなどで移動されるときは、移動中の本製品の破損を防ぐため購入時に梱包されている箱や部品を使って再梱包してください。詳しくは、⇒ユーザーズガイド「本製品を再梱包するときは」を参照してください。
- 本製品とコンピューターをつなぐケーブルは同梱されていません。利用するケーブルをお買い求めください。
  - USBケーブル  
2.0m以下のUSBケーブルを推奨します。



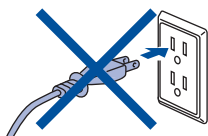
- LANケーブル  
カテゴリ5以上の10BASE-Tまたは100BASE-TXのストレートケーブルをお使いください。

## 梱包材を取り外す

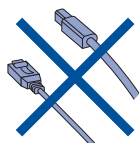
箱から本製品を取り出したあと、本体内部にセットされている保護部品および梱包材を取り除きます。箱や取り外した部品は廃棄せずに保管してください。

### 注意

■この時点ではまだ電源コードを接続しないでください。



■USBケーブルまたはLANケーブルを接続しないでください。

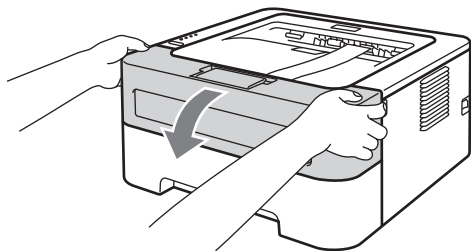


- 1 本製品に貼られている青色のテープをはがし、乾燥剤を取り外す

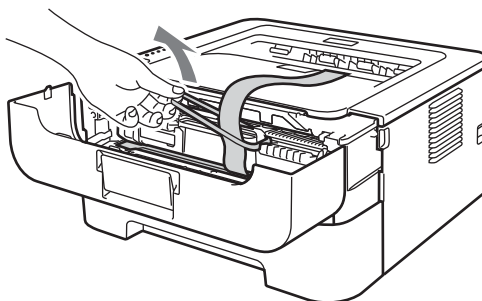
### 注意

乾燥剤を誤って食べないでください。

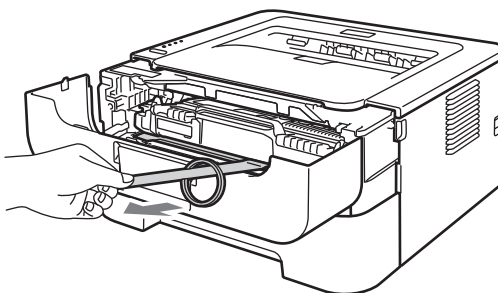
- 2 フロントカバーを開ける



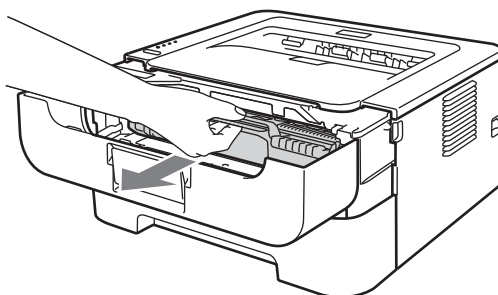
- 3 ドラムユニット&トナーカートリッジから輪ゴムを取り外す



- 4 紙を引いて、保護部材を取り外す



- 5 ドラムユニット&トナーカートリッジを取り出す



接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



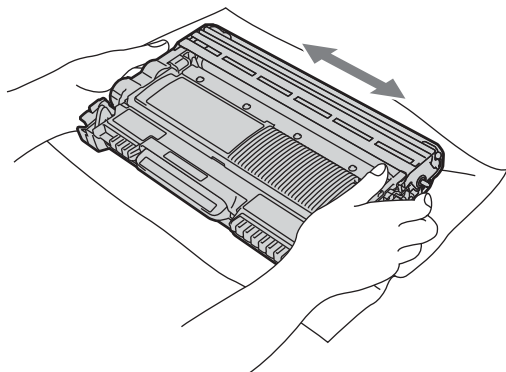
無線  
LAN

Windows®

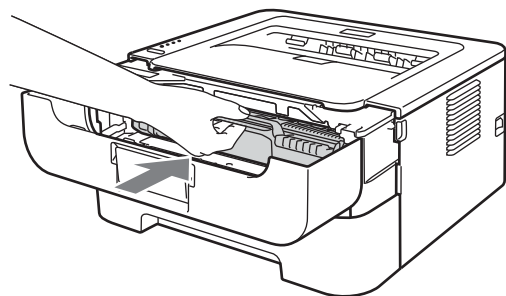
Macintosh

付録

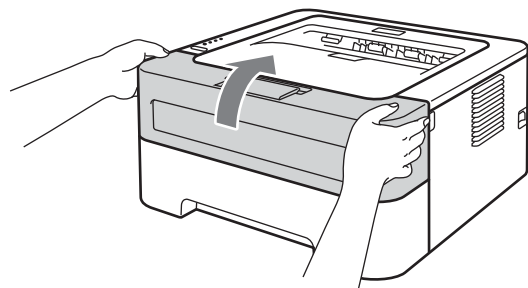
- 6** トナーがカートリッジ内で均一に分散するように、左右にゆっくりと5、6回振る



- 7** ドラムユニット&トナーカートリッジを本製品に戻す

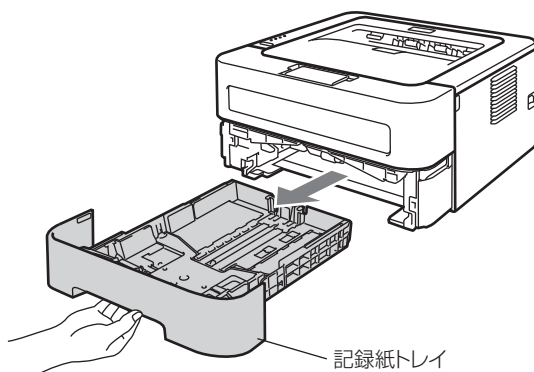


- 8** フロントカバーを閉じる



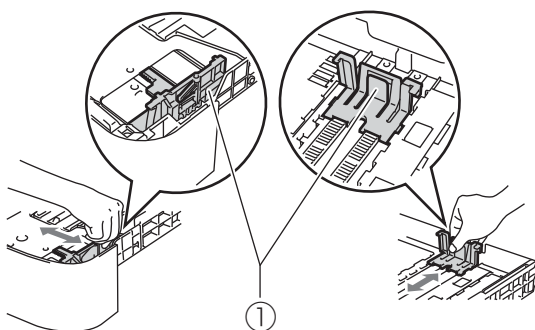
# 記録紙をセットする

## 1 記録紙トレイを本製品から完全に引き出す

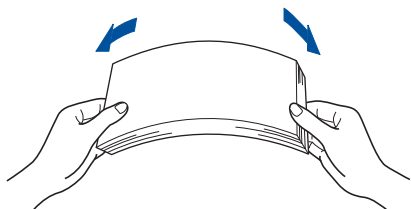


## 2 記録紙ガイドを使用する記録紙のサイズに合わせる

- レバー①をつまみながら使用する記録紙のサイズに合わせます。
- 記録紙ガイドのつめがしっかりと溝にはまっていることを確認してください。

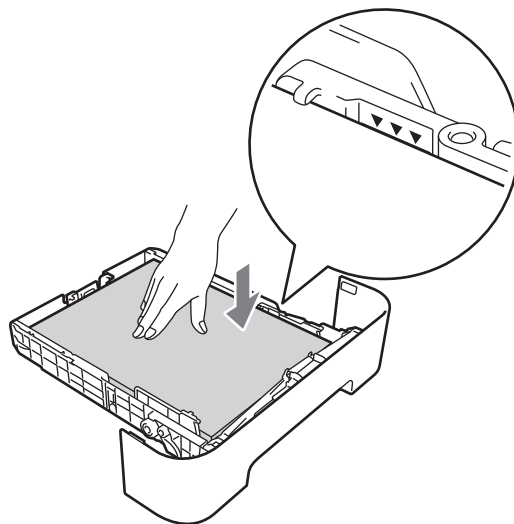


## 3 記録紙をよくさばく



## 4 印刷面を下にして記録紙トレイに入れる

記録紙がトレイの中で平らになっていること、▼▼▼マークより下の位置にあることを確認してください。



### 注意

- 記録紙に折り目やしわがないか確認し、数回に分けて入れてください。一度にたくさん入れると紙づまりや給紙ミスの原因になります。
- 種類の異なる記録紙を一緒にセットしないでください。
- 記録紙ガイドが記録紙のサイズに正しくセットされていることを確認してください。正しくセットされていないと印刷時にトレイ内で記録紙がずれ、故障の原因になります。
- 記録紙トレイの内部にラベルなどを貼らないでください。紙づまりや給紙ミスの原因になります。

### 補足

- はがきは記録紙トレイに30枚までセットできます。
- A4(80g/m<sup>2</sup>の普通紙)で約250枚までセットできます。

## 5 記録紙トレイを本製品に戻す

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する

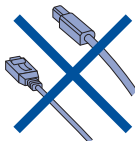


付録

## テストページを印刷する

### 注意

この時点では、まだUSBケーブルまたはLANケーブルを接続しないでください。



- 1 電源コードを本製品に接続する
- 2 電源プラグをコンセントに差し込み、電源スイッチをONにする

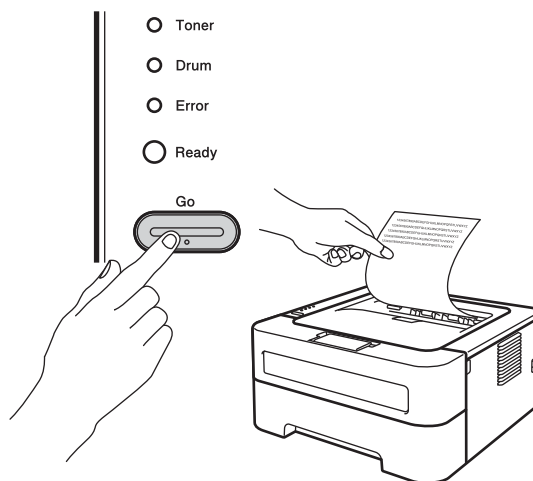
### 警告

- 感電や火災防止のため、電源コード（日本国内でのみ使用可）は、必ず付属のものを使用してください。
- 感電防止のため必ず保護接地を行ってください。電源コンセントの保護接地端子にアース線を確実に接続してください。

- 3 本製品のウォーミングアップが終了すると、Readyランプの点滅が終わり、緑色のランプが点灯する

### 4 <Go>を押す

テストページが印刷されたことを確認してください。

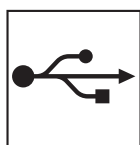
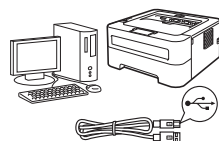


### 補足

一度コンピューターから印刷データを送ると、テストページの印刷は利用できなくなります。

# コンピューターに接続する

本製品をコンピューターと接続してプリンターとして使用する場合は、ドライバーや付属のソフトウェアなどをインストールする必要があります。まず接続方法を選択してください。

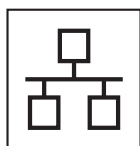
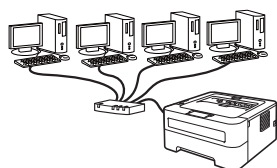


## USBケーブルで接続する場合

コンピューターに直接本製品をつなぎます。

Windows®の場合 ⇒12ページ

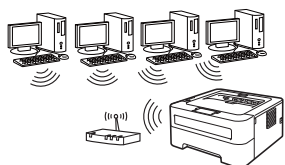
Macintoshの場合 ⇒13ページ



## LANケーブルで接続する場合

ルーター・ハブなどに本製品を有線でつなぎます。

⇒15ページ



## 無線LANで接続する場合

無線LANアクセスポイントに本製品を無線でつなぎます。

⇒20ページ

本書は、次のOSでの接続方法について説明しています。

Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®、Windows® 7、Mac OS X 10.4.11~10.6.x

### 補足

- Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2003 R2/2003 R2 x64 Edition/2008/2008 R2 でお使いの方は、⇒ユーザズガイド ネットワーク操作編を参照してください。
- 最新ドライバーがサポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。  
(<http://solutions.brother.co.jp/>)  
ただし、サポートサイト上のドライバーに付属のソフトウェアは含まれません。付属のソフトウェアはドライバー & ソフトウェアCD-ROMからインストールしてください。CD-ROMドライブ搭載（外付け可）のコンピューターをお持ちでない場合は、付属のソフトウェアをご利用いただけません。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

Macintosh

付録

## USB接続

### パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアをお使いの場合の注意事項

パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアのファイアウォール機能をお使いの場合は、インストールの前に、ファイアウォールを一時停止にしてください。

#### 注意

ドライバーのインストール終了後、ファイアウォールを有効に戻すと、一部の機能が利用できなくなります。これらの機能を使用する場合は、ファイアウォールの設定を変更してください。

#### 補足

パーソナルファイアウォールやウイルス対策ソフトなどをお使いの場合、設定を変更する方法については、お使いのソフトウェアの取扱説明書、ヘルプをご覧ください。が、ソフトウェアの提供元にご相談ください。

### ドライバーとソフトウェアをインストールする (Windows®の場合)

USBケーブルを使って接続する場合のインストール方法を説明します。

インストールをする前に、「Step1 接続・設置する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。

起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

#### 注意

画面は、使用しているOSにより異なります。

### 1 コンピューターの電源を入れる

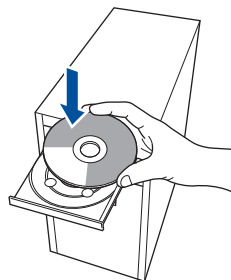
アドミニストレーター (Administrator) 権限でログオンします。

### 2 本製品の電源スイッチをOFFにする



### 3 付属のドライバー & ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

メイン画面が表示されます。



#### 補足

画面が表示されないときは [マイコンピュータ] からCD-ROMドライブをダブルクリックし、[Start.exe] をダブルクリックして画面を表示させてください。

### 4 モデル名をクリックする

### 5 [プリンタードライバーのインストール] をクリックする

使用許諾契約などの画面が表示されたときは、[はい] を押して進んでください。



#### 補足

Windows Vista®/Windows® 7 で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、[許可] または [はい] を選択してください。

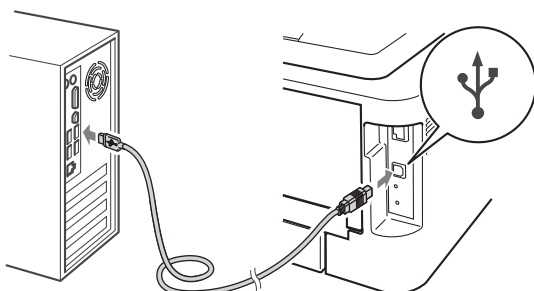


## 6 表示される画面に従って操作すると、ケーブル接続画面が表示される



## 7 本製品とコンピューターをUSBケーブルで接続する

- ・コンピューターにUSBケーブルを接続します。
- ・本製品にUSBケーブルを接続します。



## 8 本製品の電源スイッチを ON にして、表示される画面に従いセットアップを行う

- ・電源スイッチを ON にすると、インストールが継続されます。
- ・インストール画面が表示されるまでに数秒かかります。



### 補足

自動的にインストールが再開されます。その間、ウィンドーが何度も開いたりする場合がありますが、そのまましばらくお待ちください。

**OK!** インストールが完了しました。

### 補足

●インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティ許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可してください。

### ●「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内

XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista®、Windows® 7 専用のプリンタードライバーです。サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。  
(<http://solutions.brother.co.jp/>)

## ドライバーとソフトウェアをインストールする（Macintoshの場合）

USBケーブルを使って接続する場合のインストール方法を説明します。

インストールをする前に、「Step1 接続・設置する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。

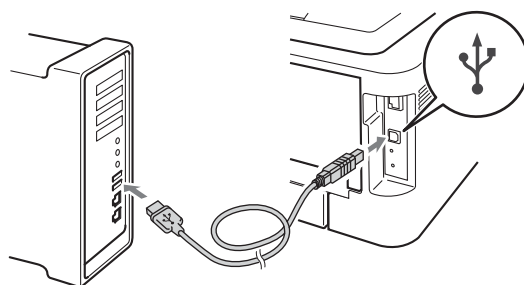
起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

### 注意

Mac OS X 10.4.0 ~ 10.4.10 をお使いの方は、Mac OS X 10.4.11 ~ 10.6.x にアップグレードしてください。

## 1 Macintoshの電源を入れる

## 2 本製品とMacintoshをUSBケーブルで接続する



### 注意

USBケーブルは、キーボードのUSBポートや電源供給なしのUSBハブ経由で接続しないでください。本製品とMacintoshをUSBケーブルで直接接続してください。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

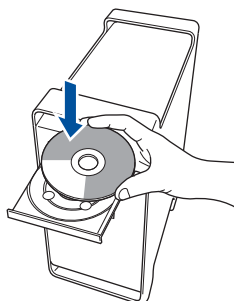
Macintosh

付録

### 3 本製品の電源スイッチをONにする



### 4 付属のドライバー & ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする



### 5 [Start Here OSX] をダブルクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。



### 6 下記の画面が表示されたら本製品を選び [OK] をクリックする



### 7 確認画面が表示されたら [次へ] をクリックし、画面に従い操作する



OK! インストールが完了しました。

# 有線LAN接続

## パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアをお使いの場合の注意事項

パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアのファイアウォール機能をお使いの場合は、インストールの前に、ファイアウォールを一時停止にしてください。

### 注意

ドライバーのインストール終了後、ファイアウォールを有効に戻すと、一部の機能が利用できなくなります。これらの機能を使用する場合は、ファイアウォールの設定を変更してください。

### 補足

パーソナルファイアウォールやウイルス対策ソフトなどをお使いの場合、設定を変更する方法については、お使いのソフトウェアの取扱説明書、ヘルプをご覧ください。ソフトウェアの提供元にご相談ください。

## ドライバーとソフトウェアをインストールする (Windows®の場合)

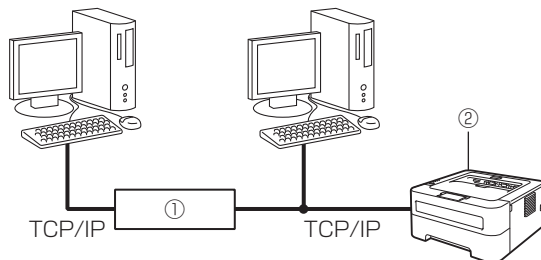
有線LANで接続する場合のインストール方法を説明します。インストールをする前に、「Step1 接続・設置する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。

起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

### 注意

画面は、使用しているOSにより異なります。

## ピアツーピアネットワークプリンターを使う



- ①ルーター
- ②本製品

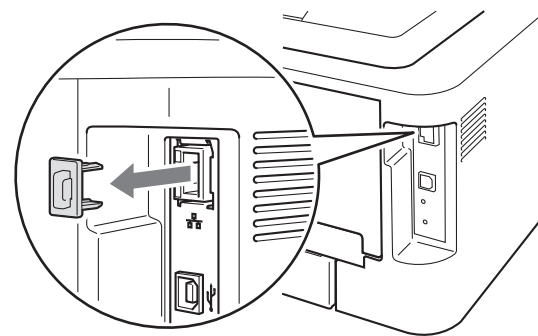
### 補足

プリンタードライバーをインストールする前に、ネットワーク管理者にネットワーク環境の設定が完了していることを確認してください。

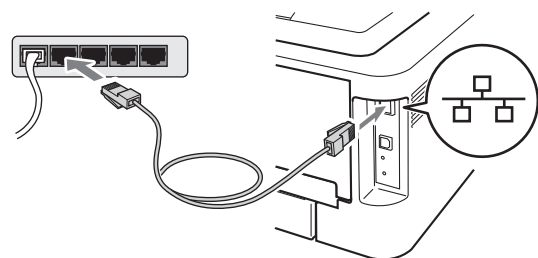
## 1 コンピューターの電源を入れる

アドミニストレーター (Administrator) 権限でログオンします。

## 2 LANポートについているカバーを外す



## 3 本製品とルーター、またはブロードバンドルーターをLANケーブルで接続する



## 4 本製品の電源スイッチをONにする



接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する

Windows®  
Macintosh  
USB

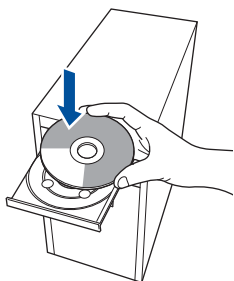
Windows®  
Macintosh  
有線 LAN

Windows®  
Macintosh  
無線 LAN

付録

## 5 付属のドライバー & ソフトウェアCD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

メイン画面が表示されます。



### 補足

画面が表示されないときは「マイコンピュータ」からCD-ROMドライブをダブルクリックし、[Start.exe]をダブルクリックして画面を表示させてください。

## 6 モデル名をクリックする

## 7 「プリンタードライバーのインストール」をクリックする

使用許諾契約などの画面が表示されたときは、[はい]を押して進んでください。



### 補足

- Windows Vista®/Windows® 7で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、[許可]または[はい]を選択してください。
- IPアドレスまたはノード名を調べるときは、「プリンター設定一覧」を印刷してください。⇒38ページ「プリンター設定一覧を印刷する」を参照してください。

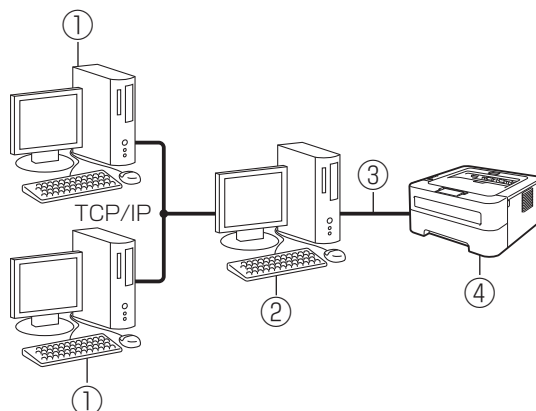
## 8 画面に従いセットアップを行う

**OK!** インストールが完了しました。

### 補足

- 特定のIPアドレスを設定する場合は、BRAdmin Lightを使用して本製品のIP取得方法を「[STATIC]」に変更してください。  
詳しくは、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。
- インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティ許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可してください。
- 「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内  
XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista®、Windows® 7 専用のプリンタードライバーです。サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。  
(<http://solutions.brother.co.jp/>)

## ネットワーク共有プリンターを使う



- ① クライアントコンピューター
- ② サーバーまたはプリントサーバー
- ③ TCP/IPまたはUSB
- ④ 本製品

### 補足

プリンタードライバーをインストールする前に、ネットワーク管理者にネットワーク環境の設定が完了していることを確認してください。

## 1 コンピューターの電源を入れる

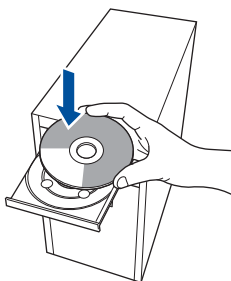
アドミニストレーター（Administrator）権限でログオンします。

## 2 本製品の電源スイッチをONにする



### 3 付属のドライバー & ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

メイン画面が表示されます。



#### 補足

画面が表示されないときは「マイコンピュータ」からCD-ROMドライブをダブルクリックし、「Start.exe」をダブルクリックして画面を表示させてください。

### 4 モデル名をクリックする

### 5 「プリンタードライバーのインストール」をクリックする

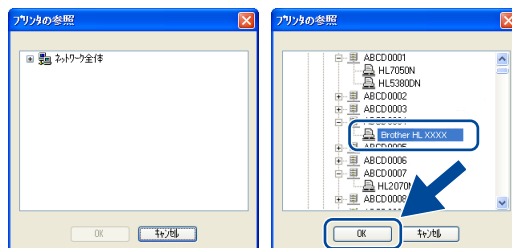
使用許諾契約などの画面が表示されたときは、「はい」を押して進んでください。



#### 補足

Windows Vista®/Windows® 7で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、「許可」または「はい」を選択してください。

### 6 下記の画面が表示されたら本製品を選び「OK」をクリックする



#### 補足

ネットワーク上のプリンターの場所や名前が分からない場合は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

### 7 画面に従いセットアップを行う

OK! インストールが完了しました。

#### 補足

●インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティ許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可してください。

#### ●「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内

XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification文書をプリントするのに適した Windows Vista®、Windows® 7 専用のプリンタードライバーです。サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。（<http://solutions.brother.co.jp/>）

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

Macintosh

付録

## ドライバーとソフトウェアをインストールする (Macintoshの場合)

有線LANで接続する場合のインストール方法を説明します。インストールをする前に、「Step1 接続・設置する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。

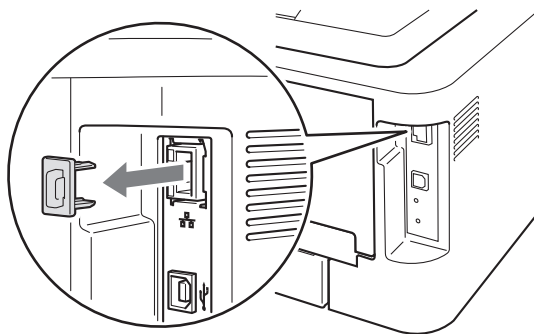
起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

### 注意

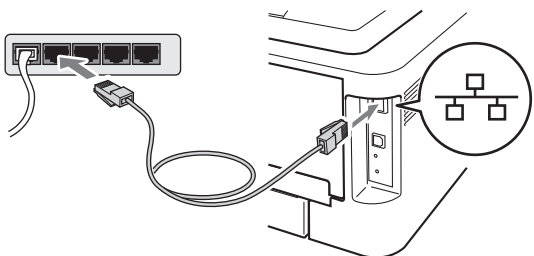
Mac OS X 10.4.0 ~ 10.4.10 をお使いの方は、Mac OS X 10.4.11 ~ 10.6.x にアップグレードしてください。

## 1 Macintoshの電源を入れる

## 2 LANポートについているカバーを外す



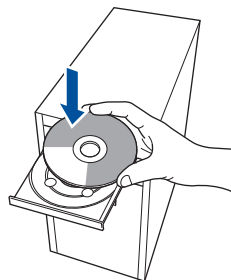
## 3 本製品とルーター、またはブロードバンドルーターをLANケーブルで接続する



## 4 本製品の電源スイッチをONにする



## 5 付属のドライバー & ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする



## 6 [Start Here OSX] をダブルクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。



## 7 下記の画面が表示されたら本製品を選び [OK] をクリックする



### 補足

- 同じモデル名が 2 つ以上ある場合は、表示される製品名の後ろにMACアドレス（イーサネットアドレス）が表示されます。MAC アドレスをもとに本製品を選択します。
- IP アドレスまたは、MAC アドレスを調べるときは、「プリンター設定一覧」を印刷してください。⇒38ページ「プリンター設定一覧を印刷する」を参照してください。

## 8 確認画面で「次へ」をクリックし、画面に従い操作する



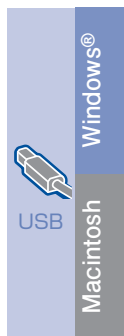
OK! インストールが完了しました。

### 補足

特定のIPアドレスを設定する場合は、BRAdmin Lightを使用して本製品のIP取得方法を「STATIC」に変更してください。  
詳しくは、⇒「ユーザズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



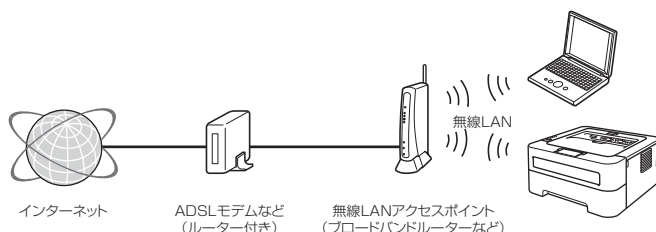
付録

## 無線LAN接続

### 必要な機器と無線LAN環境を確認する

本製品は、無線LANアクセスポイントを経由する無線LAN（インフラストラクチャモード）環境に接続できます。以下の環境が整っていることを確認してください。

対応OSなど、必要な環境については、無線LANアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。



### 補足

本書では、インフラストラクチャモードの無線LAN環境の場合の接続方法について説明しています。アドホックモード（無線LANアクセスポイントを経由せずに使うモード）で無線LANをお使いの場合は、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。

### 無線LAN環境で使用する場合の注意点

#### ● 設置に関する注意

- 本製品の近くに、微弱な電波を発する電気製品（特に電子レンジやデジタルコードレス電話）を置かないでください。
- 本製品と無線LANアクセスポイントの間に、金属、アルミサッシ、鉄筋コンクリート壁があると、接続しにくくなる場合があります。

#### ● 通信に関する注意

環境によっては、有線LAN接続やUSB接続と比べて、通信速度が劣る場合があります。写真などの大きなデータを印刷する場合は、有線LANまたはUSB接続で印刷することをおすすめします。

### 注意

- アクセスポイントの接続、設定については、お使いのアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- 無線LANの設定に失敗した場合や、以前にインストールして再度インストールし直す場合は、本製品のLAN設定を初期化してから進めてください。初期化方法については、⇒37ページ「ネットワーク設定をお買い上げ時の状態に戻す（ネットワーク設定リセット）」を参照してください。
- 本製品では、有線LANと無線LANを同時に使用できません。
- ADSL モデム、またはひかり電話対応機器（ルーター機能付）の環境に無線LANルーターなどを追加接続している場合は、追加のルーターのDHCP機能などをOFFにしてください。詳しくは、お使いのルーターの取扱説明書をご覧ください。

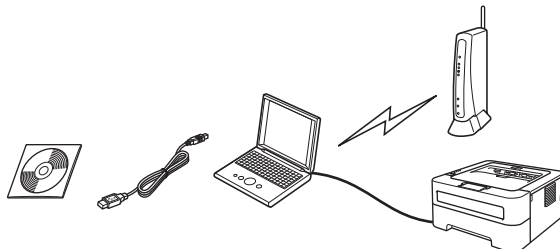
コンピューター	アクセスポイントに無線LANで接続されており、ネットワークに接続できる状態になっていることを確認します。
無線LANアクセスポイント (無線LANルーターなど)	IEEE802.11b/gに対応した製品が必要です。



## 無線LANについて

無線LANの設定方法は、2つあります。環境を確認して設定をしてください。  
付属のドライバー&ソフトウェアCD-ROMとUSBケーブルを使って無線LANの自動設定をする方法（**1**）をおすすめします。

### **1** 付属のドライバー&ソフトウェアCD-ROMとUSBケーブルを使って自動設定をする



#### 注意

- 無線LANの接続をするため、一時的にUSBケーブルを使う必要があります。（USBケーブルは本製品に同梱されていないため、必要に応じお買い求めください）
- Windows® 2000/Windows® XP、Macintoshの場合やコンピュータと無線LANアクセスポイントを有線LANで接続している場合は、自動設定ができません。無線の設定をするためSSIDとネットワークキーを調べ下記、太枠内に記入してください。SSIDおよびネットワークキーがわからないままでは、無線LANの設定は行えません。必ず調べてください。

SSID※1 (ネットワーク名)	
ネットワークキー※2 (セキュリティキー/ 暗号化キー)	

※1：無線ネットワークの名前。ESSID、ESS-IDとも呼ばれています。

※2：WEPキーや事前共有キーとも呼ばれています。

- SSIDとネットワークキーは本製品からは調べるできません。お使いの無線LANアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。それでもわからない場合は、お使いの無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。

USBケーブルをお持ちの方は、

⇒23ページ「一時的にUSBケーブルを使って自動設定する（Windows®の場合）」

⇒26ページ「一時的にUSBケーブルを使って自動設定する（Macintoshの場合）」

へ進み、本製品で設定を行います。

お持ちでない方は、操作**2**に進みます。

接続・  
設置する

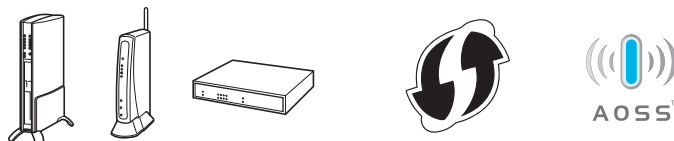
コンピューター  
に接続する



付録

## 2 WPSまたはAOSS™機能を使って自動設定する

お使いの無線LANアクセスポイントに、以下のロゴマークが付いている場合、本製品と無線LANアクセスポイント（無線LANルーターなど）の接続・設定をかんたんに行うことができます。



お使いの無線LANアクセスポイントがWPSまたはAOSS™に対応しているかどうか分からない場合は、メーカーにお問い合わせください。

**WPSまたはAOSS™に対応している場合は、**

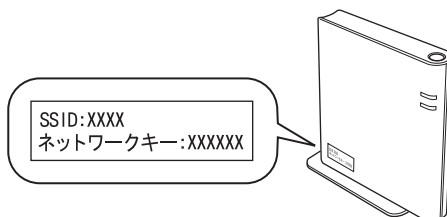
⇒29ページ「プリンタードライバーをインストールし無線LANを自動設定する（Windows®の場合）」

⇒32ページ「プリンタードライバーをインストールし無線LANを自動設定する（Macintoshの場合）」

へ進み、本製品で設定を行います。

## 無線LANセキュリティ情報（SSIDとネットワークキー）の調べかた

- 初期設定のSSIDは、無線LANアクセスポイントにシールで貼られていたり、無線LANアクセスポイントのメーカー名や型番である可能性があります。取扱説明書の記載と照合してください。



- セキュリティ情報の調べかたは、お使いの無線LANアクセスポイントの取扱説明書に記載があります。よくお読みください。
- 上記の方法でセキュリティ情報がわからない場合は、無線LANアクセスポイントのメーカー、インターネットプロバイダー、インターネット接続業者、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

## パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアをお使いの場合の注意事項

パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアのファイアウォール機能をお使いの場合は、インストールの前に、ファイアウォールを一時停止にしてください。

### 注意

ドライバーのインストール終了後、ファイアウォールを有効に戻すと、一部の機能が利用できなくなります。これらの機能を使用する場合は、ファイアウォールの設定を変更してください。

### 補足

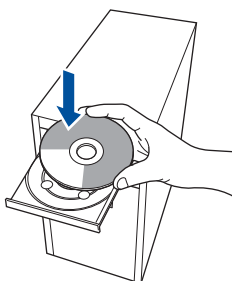
パーソナルファイアウォールやウイルス対策ソフトなどをお使いの場合、設定を変更する方法については、お使いのソフトウェアの取扱説明書、ヘルプをご覧ください。ソフトウェアの提供元にご相談ください。

一時的に USB ケーブルを使って自動設定する (Windows® の場合)

## 注意

無線LANの接続をするため、一時的にUSBケーブルを使う必要があります。(USB ケーブルは本製品に同梱されていないため、必要に応じお買い求めください)

- 1 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする  
メイン画面が表示されます。



## 補足

画面が表示されないときは [マイコンピュータ] から CD-ROMドライブをダブルクリックし、[Start.exe] をダブルクリックして画面を表示させてください。

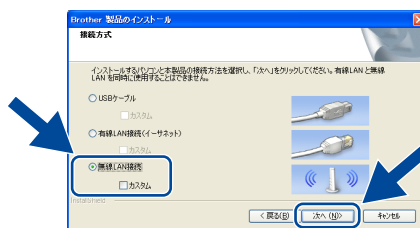
- 2 モデル名をクリックする

- 3 [プリンタードライバーのインストール] をクリックする

使用許諾契約などの画面が表示されたときは、[はい] を押して進んでください。



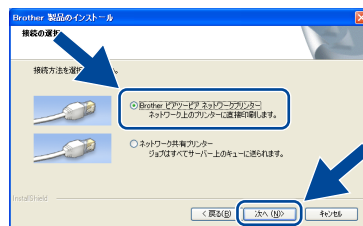
- 4 [無線LAN接続] を選択し、[次へ] をクリックする



## 補足

Windows Vista®/Windows® 7 で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、[許可] または [はい] を選択してください。

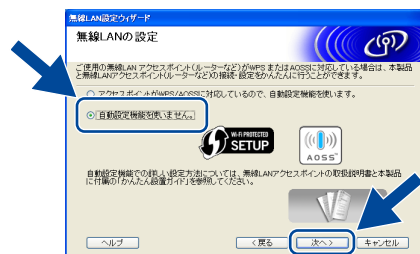
- 5 [Brother ピアツーピア ネットワーク プリンター] を選択し、[次へ] をクリックする



## 補足

ファイアウォールの設定を選択し、[次へ] をクリックしてください。

- 6 [自動設定機能を使いません。] を選択し、[次へ] をクリックする



接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する

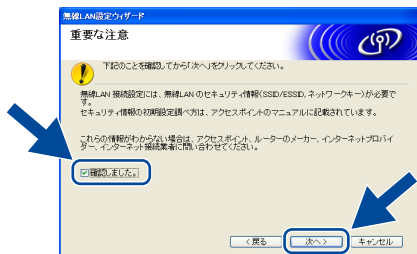
Windows®  
USB

Windows®  
有線 LAN

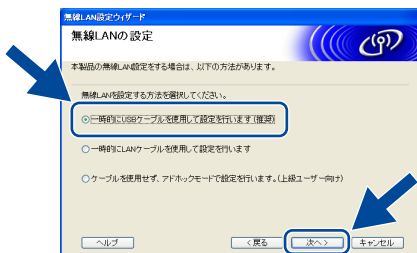
Windows®  
無線 LAN

付録

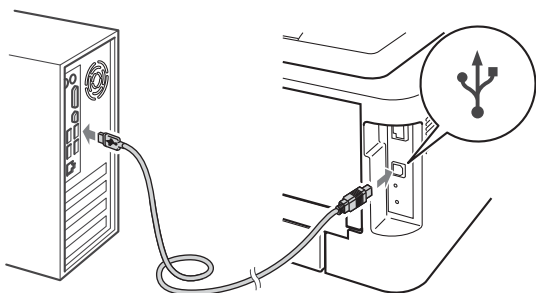
- 7** 「重要な注意」を読み、セキュリティ情報（SSID/ESSID、ネットワークキー）を確認後、[確認しました。]のチェックボックスにチェックを入れ、[次へ]をクリックする



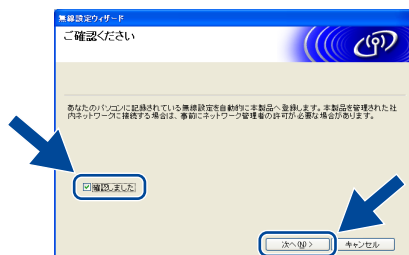
- 8** [一時的に USB ケーブルを使用して設定を行います（推奨）]を選択し、[次へ]をクリックする



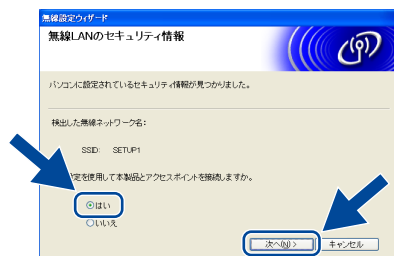
- 9** 一時的に本製品とコンピューターをUSBケーブルで接続する



- 10** 確認画面が表示された場合は、チェックボックスにチェックを入れ [次へ] をクリックする

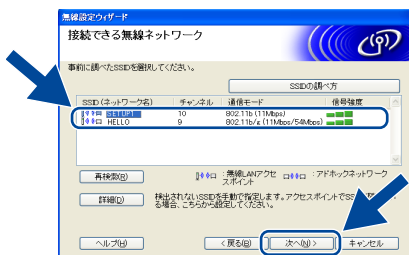


次の画面で、接続するSSIDが表示された場合、[はい] にチェックを入れ [次へ] をクリックする



手順13へ進んでください。

- 11** 接続可能な無線LANアクセスポイントが表示されるので、確認したSSIDを選択し、[次へ] をクリックする

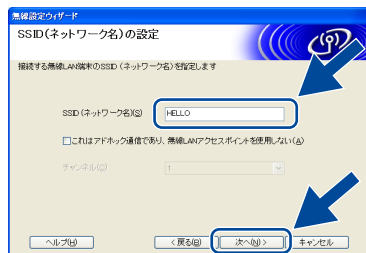


## 注意

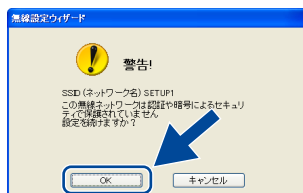
操作を開始する前に記入した無線LAN設定を準備してください。  
⇒21ページを参照してください。

## 補足

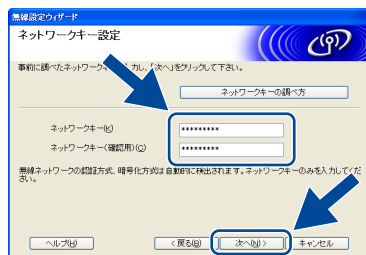
- リストに何も表示されない場合、以下を確認して本製品と無線LANアクセスポイントを近づけて [再検索] をクリックしてください。
  - ・ 無線LANアクセスポイントの電源が入っている
  - ・ SSIDが送信されている
- 無線LANアクセスポイントがSSIDを送信しない場合、[詳細] をクリックし手動で設定することができます。SSID (ネットワーク名) を入力して [次へ] をクリックしてください。



- 認証および暗号化の設定がされていない場合、以下の画面が表示されます。[OK] をクリックし、手順13へ進んでください。

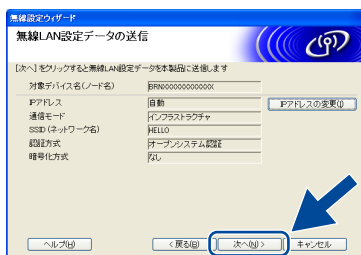


## 12 ネットワークキー、ネットワークキー (確認用) を入力し、[次へ] をクリックする



## 13 [次へ] をクリックする

設定内容が本製品に送られます。



## 補足

- [キャンセル] をクリックした場合、それまでの設定は保存されません。
- 本製品の IP アドレスを手動で入力する場合、[IP アドレスの変更] をクリックし IP アドレスを入力してください。
- 接続失敗画面が表示されたら [再設定] をクリックし、手順11から再度、行ってください。

## 14 本製品とコンピューターのUSBケーブルを抜く



接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する

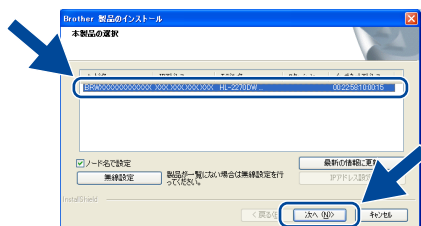
Windows®  
USB  
Macintosh

Windows®  
有線 LAN  
Macintosh

Windows®  
無線 LAN  
Macintosh

付 録

## 15 画面に従って操作すると、下記の画面が表示されるので本製品を選び[次へ]をクリックする



### 補足

- 暗号化方式がWEPの場合で、本製品が見つからないときは、WEPキーが正しく入力されているかを再度確認してください。入力の際は、大文字 / 小文字を正確に入力してください。
- ネットワーク上に本製品が見つからない場合は、表示される画面の指示に従って設定を確認してください。それでも検索されない場合は、[無線設定]をクリックして表示される画面の指示に従って無線LAN接続を設定し直してください。
- Windows Vista®/Windows® 7をお使いの場合、[Windowsセキュリティ]画面が表示されたら、チェックボックスをクリックして[インストール]をクリックし、インストールを完了させてください。

## 16 画面に従いセットアップを行う

**OK!** 無線 LAN の設定とプリンタードライバーのインストールが完了しました。

### 補足

- インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティ許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可してください。
- 「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内  
XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista®、Windows® 7 専用のプリンタードライバーです。サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。  
(<http://solutions.brother.co.jp/>)

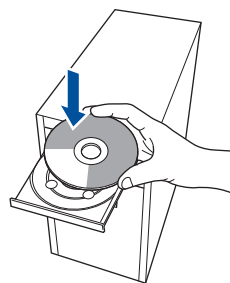
一時的に USB ケーブルを使って自動設定する（Macintoshの場合）

### 注意

無線LANの接続をするため、一時的にUSBケーブルを使う必要があります。（USB ケーブルは本製品に同梱されていないため、必要に応じお買い求めください）

## 1 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

メイン画面が表示されます。



## 2 「Start Here OSX」をダブルクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。



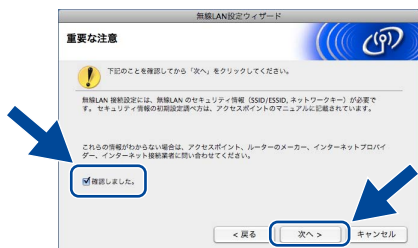
### 3 下記の画面が表示されたら【無線LAN接続】を選択し、【次へ】をクリックする



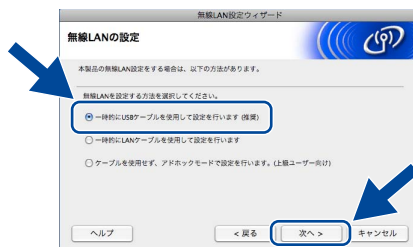
### 4 【自動設定機能を使いません。】を選択し、【次へ】をクリックする



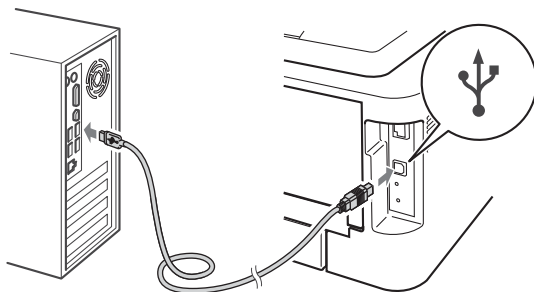
### 5 「重要な注意」を読み、セキュリティ情報（SSID/ESSID、ネットワークキー）を確認後、【確認しました】のチェックボックスにチェックを入れ、【次へ】をクリックする



### 6 【一時的に USB ケーブルを使用して設定を行います（推奨）】を選択し、【次へ】をクリックする



### 7 一時的に本製品とコンピューターをUSBケーブルで接続する



接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

Macintosh

付 録



## 8 接続可能な無線LANアクセスポイントが表示されるので、設定したい無線LANアクセスポイントを選択し、[次へ]をクリックする



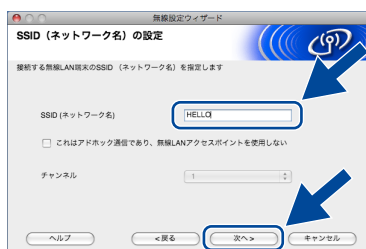
### 注意

操作を開始する前に記入した無線LAN設定を準備してください。

⇒21ページを参照してください。

### 補足

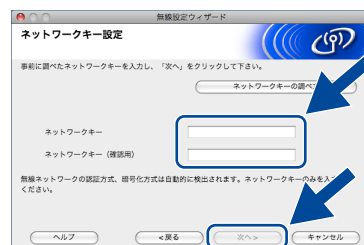
- リストに何も表示されない場合、以下を確認して本製品と無線LANアクセスポイントを近づけて[再検索]をクリックしてください。
  - ・無線LANアクセスポイントの電源が入っている
  - ・SSIDが送信されている
- 無線LANアクセスポイントがSSIDを送信しない場合、[詳細]をクリックし手動で設定することができます。SSID(ネットワーク名)を入力して[次へ]をクリックしてください。



- 認証および暗号化の設定がされていない場合、以下の画面が表示されます。[OK]をクリックし、手順10へ進んでください。

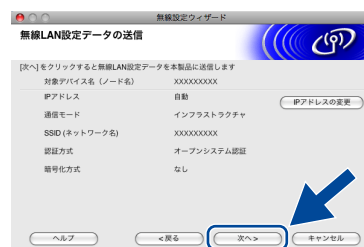


## 9 ネットワークキー、ネットワークキー(確認用)を入力し、[次へ]をクリックする



## 10 [次へ] をクリックする

設定内容が本製品に送られます。



### 補足

- [キャンセル]をクリックした場合、それまでの設定は保存されません。
- 本製品のIPアドレスを手動で入力する場合、[IPアドレスの変更]をクリックし必要なIPアドレスを入力してください。
- 接続失敗画面が表示されたら[再設定]をクリックし、手順8から再度、行ってください。

## 11 本製品とコンピューターのUSBケーブルを抜く





## 12 画面に従って操作すると、下記の画面が表示されるので本製品を選び[次へ]をクリックする



### 補足

- 暗号化方式がWEPの場合で、本製品が見つからないときは、WEPキーが正しく入力されているかを再度確認してください。入力の際は、大文字 / 小文字を正確に入力してください。
- ネットワーク上に本製品が見つからない場合は、表示される画面の指示に従って設定を確認してください。それでも検索されない場合は、[無線設定] をクリックして表示される画面の指示に従って無線LAN接続を設定し直してください。

## 13 画面に従いセットアップを行う

### 注意

インストール中は、[キャンセル] をクリックしないでください。

### 補足

- 同じモデル名が 2 つ以上ある場合は、表示される製品名の後ろにMACアドレス（イーサネットアドレス）が表示されます。MAC アドレスをもとに本製品を選択します。
- IP アドレスまたは、MAC アドレスを調べるときは、「プリンター設定一覧」を印刷してください。⇒38ページ「プリンター設定一覧を印刷する」を参照してください。

OK!

無線 LAN の設定とプリンタードライバーのインストールが完了しました。

## プリンタードライバーをインストールし無線LANを自動設定する (Windows®の場合)

無線設定ボタンで接続する場合の説明をします。無線LANアクセスポイント（ルーターなど）がWPSまたは、AOSS™に対応しているか確認してください。インストールをする前に、「Step1 接続・設置する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

### 注意

画面は、使用しているOSにより異なります。

### 補足

- お使いの無線 LAN アクセスポイントが WPS または、AOSS™ に対応しているかどうか分からない場合は、メーカーにお問い合わせください。
- PIN 方式で設定したい場合は、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。

## 1 本製品と無線LANアクセスポイントを近づける

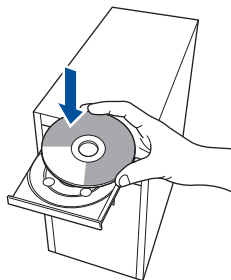
本製品と無線LANアクセスポイントを近づける距離は、メーカーの取扱説明書を参照してください。

## 2 コンピューターの電源を入れる

アドミニストレーター（Administrator）権限でログオンします。

## 3 付属のドライバー & ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

メイン画面が表示されます。



### 補足

画面が表示されないときは [マイコンピュータ] から CD-ROMドライブをダブルクリックし、[Start.exe] をダブルクリックして画面を表示させてください。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

Macintosh

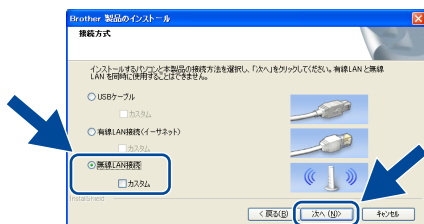
付録

## 4 モデル名をクリックする

## 5 [プリンタードライバーのインストール] をクリックする



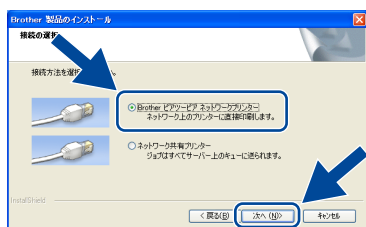
## 6 [無線LAN接続] を選択し、[次へ] をクリックする



### 補足

Windows Vista®/Windows Vista® 7 で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、[許可] または [はい] を選択してください。

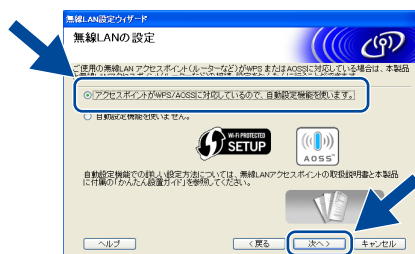
## 7 [Brother ピアツーピア ネットワーク プリンター] を選択し、[次へ] をクリックする



### 補足

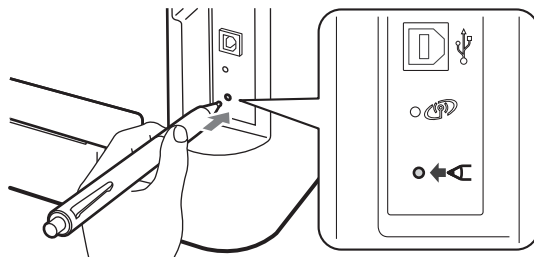
ファイアウォールの設定を選択し、[次へ] をクリックしてください。

## 8 [アクセスポイントが WPS/AOSS に対応しているので、自動設定機能を使います。] を選択し、[次へ] をクリックする



## 9 本製品の背面にある無線設定ボタンを押す（1秒以内）

WPS/AOSS™ を実行中のアクセスポイントを約2分間、自動検索します。



### 補足

- ボールペンなど先のとがったもので無線設定ボタンを押してください。
- 3秒以上押し続けるとWPSのPIN方式が実行され、PINコードが印刷されます。PIN方式をお使いにならない場合は、しばらくしてからやり直してください。

## 10 無線LANアクセスポイントのWPSまたは、AOSS™ ボタンを数秒間押す

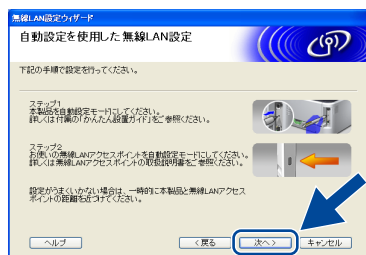
無線 LAN アクセスポイントのボタンについては、メーカーの取扱説明書を参照してください。



## 11 無線 LAN 接続結果を本製品のランプ、WLANレポート（無線LANレポート）で確認する

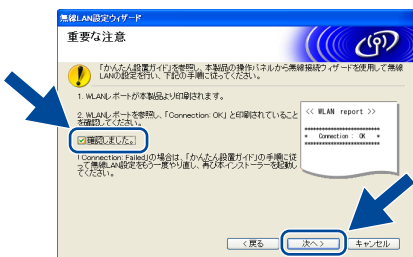
ランプについては⇒39ページ「ランプによる本製品の状態表示」を参照してください。  
WLANレポート（無線LANレポート）は、自動で印刷されます。接続に失敗した場合、⇒34ページ「困ったときは（トラブル対処方法）」を参照して、再度やり直してください。

## 12 [次へ] をクリックする



## 13 設定が完了したら[確認しました。]のチェックボックスにチェックを入れ、[次へ] をクリックする

プリンタードライバーがインストールされます。



## 14 画面に従いセットアップを行う

**OK!** 無線 LAN の設定とプリンタードライバーのインストールが完了しました。

### 補足

- インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティ許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可してください。
- 特定のIPアドレスを設定する場合は、BRAdmin Lightを使用して本製品のIP取得方法を[STATIC]に変更してください。  
詳しくは、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。
- 「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内  
XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista®、Windows® 7 専用のプリンタードライバーです。サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。  
(<http://solutions.brother.co.jp/>)

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

Macintosh

付 録

## プリンタードライバーをインストールし 無線LANを自動設定する (Macintoshの場合)

無線設定ボタンで接続する場合の説明をします。無線LANアクセスポイント（ルーターなど）がWPSまたは、AOSS™に対応しているか確認してください。インストールをする前に、「Step1 接続・設置する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。

起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

### 注意

Mac OS X 10.4.0 ~ 10.4.10 をお使いの方は、Mac OS X 10.4.11 ~ 10.6.x にアップグレードしてください。

### 補足

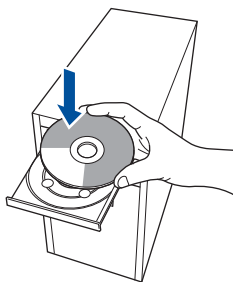
- お使いの無線 LAN アクセスポイントが WPS または、AOSS™ に対応しているかどうか分からない場合は、メーカーにお問い合わせください。
- PIN 方式で設定したい場合は、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。

## 1 本製品と無線LANアクセスポイントを近づける

本製品と無線LANアクセスポイントを近づける距離は、メーカーの取扱説明書を参照してください。

## 2 Macintoshの電源を入れる

## 3 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROMをCD-ROMドライブにセットする



## 4 [Start Here OSX] をダブルクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。



## 5 下記の画面が表示されたら [無線LAN接続] を選択し、[次へ] をクリックする

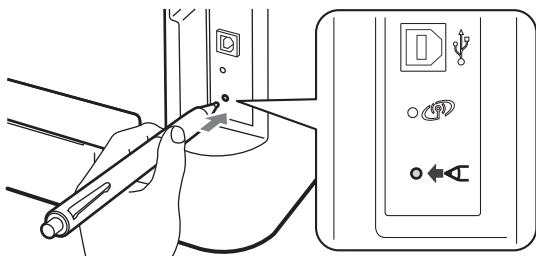


## 6 [アクセスポイントが WPS/AOSS に対応しているので、自動設定機能を使います。] を選択し、[次へ] をクリックする



## 7 本製品の背面にある無線設定ボタンを押す（1秒以内）

WPS/AOSS™ を実行中のアクセスポイントを約2分間、自動検索します。

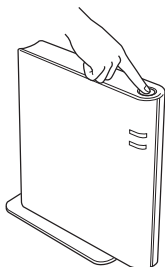


### 補足

- ボールペンなど先のとがったもので無線設定ボタンを押してください。
- 3秒以上押し続けるとWPSのPIN方式が実行され、PINコードが印刷されます。PIN方式をお使いにならない場合は、しばらくしてからやり直してください。

## 8 無線LANアクセスポイントのWPSまたは、AOSS™ ボタンを数秒間押す

無線LANアクセスポイントのボタンについては、メーカーの取扱説明書を参照してください。



## 9 無線 LAN 接続結果を本製品のランプ、WLANレポート（無線LANレポート）で確認する

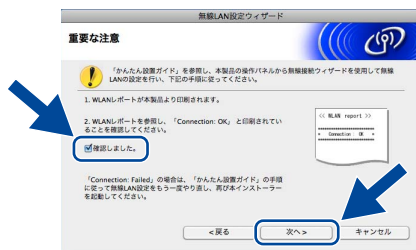
ランプについては⇒39ページ「ランプによる本製品の状態表示」を参照してください。WLANレポート（無線LANレポート）は、自動で印刷されます。接続に失敗した場合、⇒34ページ「困ったときは（トラブル対処方法）」を参照して、再度やり直してください。

## 10 [次へ] をクリックする



## 11 設定が完了したら【確認しました。】のチェックボックスにチェックを入れ、[次へ] をクリックする

プリンタードライバーがインストールされます。



## 12 画面に従いセットアップを行う

### 注意

インストール中は、[キャンセル] をクリックしないでください。

### 補足

- 同じモデル名が 2 つ以上ある場合は、表示される製品名の後ろにMACアドレス（イーサネットアドレス）が表示されます。MAC アドレスをもとに本製品を選択します。
- IP アドレスまたは、MAC アドレスを調べるときは、「プリンター設定一覧」を印刷してください。⇒38ページ「プリンター設定一覧を印刷する」を参照してください。

**OK!** 無線 LAN の設定とプリンタードライバーのインストールが完了しました。

### 補足

特定のIPアドレスを設定する場合は、BRAdmin Lightを使用して本製品のIP取得方法を [STATIC] に変更してください。詳しくは、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する

Windows®  
USB

Windows®  
Macintosh  
有線 LAN

Windows®  
無線 LAN  
Macintosh

付録

## 困ったときは（トラブル対処方法）

WLANレポート（無線LANレポート）に「Connection : failed」が印刷されている場合、エラーコードを確認して下記の対処を行ってください。

### 補足

<Go>を4秒以内に5回押すと、WLANレポート（無線LANレポート）が出力されます。

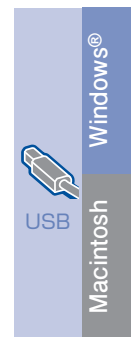
エラーコード	意味	解決方法
TS-01	無線LAN設定が有効になっていません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>本製品にLANケーブルが接続されていますか？</b> 本製品からLANケーブルを抜いてください。</li> <li>● <b>無線LANの設定をONにしていますか？</b> 無線LAN設定をONにしてください。 &lt;Go&gt;を10秒間押します。現在のネットワーク設定を示すネットワーク設定リストが印刷されたら、&lt;Go&gt;から指を離します。</li> </ul>
TS-02	無線LANアクセスポイントが見つかりませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>無線LANポイントの電源は入っていますか？</b> 電源を入れてください。</li> <li>● <b>無線LANアクセスポイントが正常に動作していますか？</b> 無線LANを内蔵したコンピュータでインターネットに接続できるかお試しください。 接続できない場合は、無線LANアクセスポイントが正常に動作していない可能性があります。</li> <li>● <b>無線LANアクセスポイントと本製品が離れ過ぎていませんか？間に障害物はありませんか？</b> 本製品を見通しの良い場所へ移動させたり、できるだけ無線LANアクセスポイントに近づけてください。 また、セットアップ時は1m以内に近づけてお試しください。</li> <li>● <b>近くに無線LANに影響を及ぼすものはありますか？</b> 本製品の近くに、ほかの無線LANアクセスポイントやコンピュータ、Bluetooth®対応機器、電子レンジ、デジタルコードレス電話がある場合は離してください。</li> <li>● <b>アクセス制限を設定していませんか？</b> 無線LANアクセスポイントのMACアドレスフィルタリング機能を使用している場合は、本製品のMACアドレスを無線LANアクセスポイントに登録して、通信を許可してください。</li> <li>● <b>無線LANのセキュリティ情報（SSID、認証方式、暗号化方式、ネットワークキー）の設定は正しいですか？</b> 手動で設定した場合、間違って入力されているかもしれません。正しい無線LANのセキュリティ情報を確認して、設定し直してください。 ⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。</li> </ul>



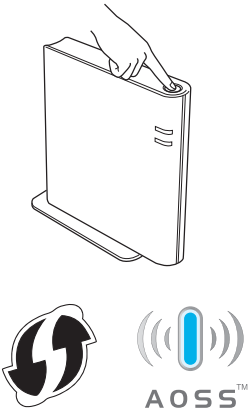
エラーコード	意味	解決方法												
TS-04	無線LANアクセスポイントで使用されている認証方式、暗号化方式が、本製品でサポートしていません。	<p>無線LANアクセスポイントの認証方式と暗号化方式を変更してください。インフラストラクチャモードの無線LAN環境の場合、本製品がサポートする無線LANアクセスポイントの認証方式、暗号化方式は以下のとおりです。</p> <table><thead><tr><th>認証方式</th><th>暗号化方式</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="2">WPA-PSK</td><td>TKIP</td></tr><tr><td>AES</td></tr><tr><td>WPA2-PSK</td><td>AES</td></tr><tr><td rowspan="2">オープンシステム認証</td><td>WEP</td></tr><tr><td>なし</td></tr><tr><td>共有キー認証</td><td>WEP</td></tr></tbody></table> <p>サポートされている認証方式、暗号化方法に変更しても解決しないときは、無線LANのセキュリティ情報が正しく設定されていません。正しい情報を確認して、設定し直してください。 ⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。</p> <p>アドホックモード（無線LANアクセスポイントを経由せずに使うモード）の無線LANをお使いの場合は、コンピューターの無線LANの認証方式と暗号化方式を変更してください。 認証方式はオープンシステム認証、暗号化方式はoptional WEPのみサポートしています。 詳しくは、弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（<a href="http://solutions.brother.co.jp/">http://solutions.brother.co.jp/</a>）の「よくあるご質問（Q&amp;A）」をご覧ください。</p>	認証方式	暗号化方式	WPA-PSK	TKIP	AES	WPA2-PSK	AES	オープンシステム認証	WEP	なし	共有キー認証	WEP
認証方式	暗号化方式													
WPA-PSK	TKIP													
	AES													
WPA2-PSK	AES													
オープンシステム認証	WEP													
	なし													
共有キー認証	WEP													
TS-05	SSIDとネットワークキーの設定が間違っています。	<p>●無線LANのセキュリティ情報（SSID、ネットワークキー）の設定は正しいですか？ ネットワークキーは、大文字、小文字は区別されます。認証されないときは、ネットワークキーが間違っていないか確認してください。 ※無線LANアクセスポイントに複数のWEPキー（WEPキー 1、WEPキー 2、WEPキー 3、WEPキー 4など）を設定している場合、本製品では1番目のWEPキーのみ使用できます。</p>												
TS-06	無線LANのセキュリティ情報（認証方式、暗号化方式、ネットワークキー）の設定が間違っています。	<p>●無線LANのセキュリティ情報（認証方式、暗号化方式、ネットワークキー）の設定は正しいですか？ 正しい無線LANのセキュリティ情報（認証方式/暗号化方式/ネットワークキー）を確認して、設定し直してください。 ※無線LANアクセスポイントに複数のWEPキー（WEPキー 1、WEPキー 2、WEPキー 3、WEPキー 4など）を設定している場合、本製品では1番目のWEPキーのみ使用できます。</p>												

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



付 録

エラーコード	意味	解決方法
TS-07	WPS/AOSS™ を実行している無線LANアクセスポイントが見つかりません。	<p>WPSまたはAOSS™対応の無線LANアクセスポイントを使用している場合、本体と無線LANアクセスポイントの両方の操作が必要です。無線LANアクセスポイントの操作方法是、お使いの無線LANアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。お使いの無線LANアクセスポイントのメーカー、またはネットワーク管理者にお問い合わせください。</p> <p>● お使いの無線LANアクセスポイントは、WPS機能またはAOSS™機能対応機器ですか？ WPS/AOSS™機能対応機器は、無線LANアクセスポイントに右記のようなロゴマークが貼り付けられていたり、パッケージや取扱説明書に記載があります。 お使いの無線LANアクセスポイントが、WPSまたはAOSS™機能対応機器であることを確認してください。</p> 
TS-08	WPS/AOSS™ を実行している無線LANアクセスポイントが複数見つかりました。	<p>近くで別のWPS/AOSS™ の設定が行われています。干渉を避けるため、数分後にやり直してください。</p> <p>● 近くで別の無線機器を使用していないですか？ 近隣などですでに別の無線機器が導入されているときは、電波干渉を避けるために無線LANアクセスポイントのチャンネル番号をできるだけ離して（推奨：チャンネル番号5以上）設定してください。</p>



# ネットワーク設定の確認と初期化

## ウェブブラウザで管理する

本製品をネットワーク接続で使用している場合、本製品に内蔵されている HTTP サーバーを使用して、ウェブブラウザから設定を確認、変更することができます。

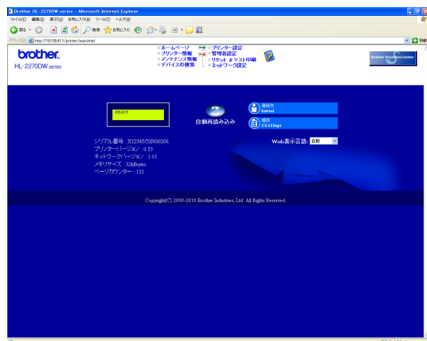
### 補足

- お買い上げ時はユーザー名は「admin」、パスワードは「access」に設定されています。
- ウェブブラウザで管理を行うためには、本製品の IP アドレスを確認する必要があります。⇒38ページ「プリンター設定一覧を印刷する」を参照してください。
- 対応しているウェブブラウザは次のとおりです。
  - ・Windows®の場合  
Microsoft® Internet Explorer® 6.0以降 (JavaScript 有効・Cookie 有効)  
Mozilla Firefox 3.0 以降 (JavaScript 有効・Cookie 有効)
  - ・Macintosh®の場合  
Safari 3.0 以降

## 1 ウェブブラウザを起動する

## 2 アドレス入力欄に http://XXXXX を入力する

- ・XXXXX は本製品の IP アドレスです。
- ・IP アドレスは、「プリンター設定一覧」で確認できます。⇒38ページ「プリンター設定一覧を印刷する」を参照してください。



### 補足

ウェブブラウザを使った管理方法については、⇒「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」を参照してください。

## ネットワーク設定をお買い上げ時の状態に戻す (ネットワーク設定リセット)

現在のネットワーク設定を全て初期化できます。

### 補足

この設定では、IP アドレスやメールアドレスなど、すでに設定されているネットワークのすべての情報を初期化します。

## 1 本製品の電源スイッチをOFFにする

## 2 フロントカバーが閉じていること、電源コードが差し込まれていることを確認する

## 3 <Go> を押したままの状態 で本製品の電源スイッチをONにする

すべてのランプが点灯したあと、Ready ランプが消えるまで <Go> を押したままの状態にしてください。

## 4 <Go> から指を離す

すべてのランプが消えていることを確認してください。

## 5 <Go> を連続で6回押す

ネットワーク設定がリセットされると、すべてのランプが点灯します。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



付 録

## プリンター設定一覧を印刷する

現在のネットワークに関する設定内容を印刷します。

- 1 本製品の電源スイッチをOFFにする
- 2 フロントカバーが閉じていること、電源コードが差し込まれていることを確認する
- 3 本製品の電源スイッチを ON にし、印刷可能状態になるまで待つ
- 4 <Go>を2秒以内に3回押す  
プリンター設定一覧が印刷されます。

### 補足





プリンター設定一覧のIPアドレスが「0.0.0.0」と印刷された場合は、本製品がまだ起動中です。1分後に再度、印刷してみてください。





# ランプによる本製品の状態表示











点滅：、 または 

ON：、 または 

OFF：○

ランプ	電源OFF	スリープ状態	ウォーミングアップ中 冷却中※1	印刷可能状態	データ受信中、 プリンターメモリに 印刷データあり※2
Toner	○	○	○	○	○
Drum	○	○	○	○	○
Error	○	○	○	○	○
Ready	○	 (淡く点灯)			

ランプ	まもなく トナー交換※3	トナー交換※4	トナー停止	まもなく ドラム交換※3	ドラム交換
Toner				○	○
Drum	○	○	○		
Error	○	○		○	○
Ready		○	○		
ユーザーズガイド 参照	4章	4章	4章	4章	4章

ランプ	カバーオープン 紙づまり※2	用紙切れ	ドラムエラー※2	ドラム停止	サービスエラー※2
Toner	○	○	○	○	
Drum	○	○			
Error					
Ready	○	○	○	○	
ユーザーズガイド 参照	5章	2章	5章	5章	5章

※ 1：1 秒間隔で点滅します。

※ 2：0.5 秒間隔で点滅します。

※ 3：黄色のランプが 2 秒間点灯、3 秒間消灯を繰り返します。

※ 4：連続印刷設定をすると、トナーカートリッジ交換のランプが点灯しても、そのまま印刷し続けることができます。  
< Go > を 7 回押すと、すべてのランプが 2 度点灯した後、Ready ランプが点灯します。(連続印刷設定になります。)

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®

Macintosh



有線  
LAN

Windows®

Macintosh



無線  
LAN

Windows®

Macintosh

付 録

## 無線設定ボタンを使用したときのランプ表示

ランプ	無線LAN 設定中	WPS/AOSS™ 接続中	接続成功※1	接続失敗※2	アクセスポイント なし※2	接続エラー※3		
Toner			○	○	○	○		○
Drum	○		○	○		○		○
Error	○	○	○					○
Ready	○	○	●	○	○	○		○

※ 1：5 分間点灯します。

※ 2：30 秒間点滅します。

※ 3：20 回点滅します。

## この続きは…

ここまでの操作で、本製品を使用するための準備が終了しました。本製品をお使いいただくときは、目的に合わせて必要なユーザーズガイドをよくお読みいただき、正しくお使いください。⇒2 ページ「ユーザーズガイドの構成」を参照してください。

### ユーザーズガイド（PDF形式）を閲覧するには

付属のドライバー&ソフトウェアCD-ROMに収録されている各ユーザーズガイド（PDF形式）を見たいときは、以下の手順で操作します。



<<ユーザーズガイド画面>>

#### Windows®の場合

- 1 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をCD-ROMドライブにセットする
- 2 モデル名をクリックする
- 3 トップメニュー画面で [ユーザーズガイド] をクリックする



ユーザーズガイド画面が別ウインドーで開きます。

#### Macintosh®の場合

- 1 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をCD-ROMドライブにセットする
- 2 [ユーザーズガイド] をダブルクリックする



- 3 モデル名を選択し、[次へ] をクリックする
- 4 [ユーザーズガイド] をダブルクリックする

ユーザーズガイド画面が別ウインドーで開きます。

#### 補足

ユーザーズガイド（PDF形式）をご覧になるには、Adobe® Reader®またはAdobe® Acrobat®が必要です。コンピュータにAdobe® Reader®またはAdobe® Acrobat®がインストールされていない場合は、インストールする必要があります。アドビシステムズ社のホームページ (<http://www.adobe.com/>) からAdobe® Reader®をダウンロードしてください。

接続・  
設置する

コンピューター  
に接続する



USB

Windows®  
Macintosh



有線  
LAN

Windows®  
Macintosh



無線  
LAN

Windows®  
Macintosh

付 録

## 商標について

本文中では、OS名称を略記しています。

Windows® 2000 Professional の正式名称は、Microsoft® Windows® 2000 Professional operating systemです。

Windows® XPの正式名称は、Microsoft® Windows® XP Professional operating systemおよびMicrosoft® Windows® XP Home Edition operating systemです。

Windows® XP Professional x64 の正式名称は、Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operating systemです。

Windows Server® 2003の正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2003 operating systemです。

Windows Server® 2003 x64 Edition の正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Edition operating systemです。

Windows Server® 2008の正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2008 operating systemです。

Windows Server® 2008 R2の正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2008 R2 operating systemです。

Windows Vista® の正式名称は、Microsoft® Windows Vista® operating systemです。

Windows® 7の正式名称は、Microsoft® Windows® 7 operating systemです。

Microsoft、Windows、Windows Server、Internet Explorer、Outlookは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国、日本および/またはその他の国における登録商標または商標です。

Apple、Macintosh、Mac OS、Safariは、Apple Inc.の登録商標です。

Intel、Intel Coreは、Intel Corporationの商標または登録商標です。

本書に記載されているその他の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

トナーカートリッジ・ドラムユニットは当社指定品をご使用ください。当社指定以外の品物をご使用いただくと、故障の原因となる可能性があります。純正品のトナーカートリッジ・ドラムユニットをご使用いただいた場合のみ機能・品質を保証いたします。

本製品は日本国内のみでのご使用となりますので、海外でのご使用はお止めください。海外で使用されている電源が本製品に適切でない恐れがあります。

海外で本製品をご使用になりトラブルが発生した場合、当社は一切の責任を負いかねます。また保証の対象とはなりませんのでご注意ください。

This machine is made for use in Japan only. We can not recommend using them overseas because the power requirements of your machine may not be compatible with the power available in foreign countries. Using Japan models overseas is at your own risk and will void your warranty.

●お買い上げの際、販売店でお渡しする保証書は大切に保管してください。

●本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。

©2010 Brother Industries, Ltd.

This product includes software developed by the following vendors:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC.

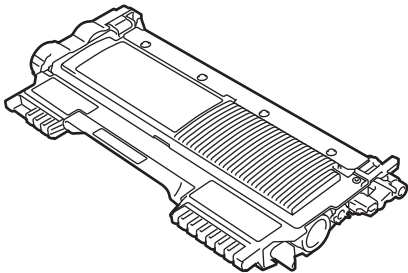
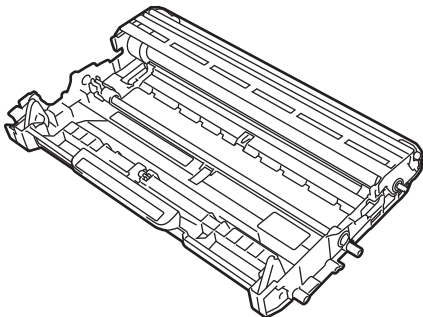
©2010 Devicescape Software, Inc.

This product includes the "KASAGO TCP/IP" software developed by ZUKEN ELMIC, Inc.

## 消耗品について

消耗品の交換が必要になると、エラーの状態を操作パネルのランプによって示します。⇒39ページ「ランプによる本製品の状態表示」を参照してください。

消耗品の詳細については、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（<http://solutions.brother.co.jp/>）を参照してください。または、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

トナーカートリッジ		ドラムユニット	
型番	TN-27J	型番	DR-22J
 <p>印刷可能枚数：約2,600枚※1、2</p>		 <p>印刷可能枚数：約12,000枚※2、3</p>	

本製品に付属のトナーカートリッジは約700枚※1印刷ができます。

※1 印刷可能枚数はJIS X 6931 (ISO/IEC 19752) \*規格に基づく公表値を満たしています。

\* JIS X 6931 (ISO/IEC 19752) とはモノクロ電子写真方式プリンター用トナーカートリッジの印刷枚数を測定するための試験方法を定めた規格です。

※2 使用環境や記録紙の種類、連続印刷枚数、印刷内容などによって異なります。

※3 A4を1回に1ページ印刷した場合

### 補足

- 消耗品の寿命は、実際の印刷方法や内容、使用環境により異なります。
- トナーの寿命は、使用可能なトナーがなくなった場合やトナーが劣化した場合で検知され、どちらかに該当するとトナーの寿命となります。

消耗品のご注文は携帯電話からできます。

<http://direct.brother.co.jp/>

